

# 綠色技術升級 土水產業躍進

## 2020 土水跨域技術產學發表暨技術媒合會

### 簡章

#### 壹、活動緣起

土壤及地下水污染改善及技術發展為現今國際重要之議題，也是我國面臨最具挑戰性環境問題之一。受污染土壤及地下水經長期地球化學、物理及生物等交互作用影響下，使污染改善工作逐漸複雜化，且提高改善困難度，故土水技術創新及優化實屬現今我國之重要課題。

現今國內土水技術知識仍蓬勃發展中，且研發本土化技術具有創新及高整治潛力，期藉由政策推廣、產官學媒合及跨領域合作，提升土水技術工具及擇定整治工法多元化。

行政院環境保護署特辦理「2020 土水跨域技術產學發表暨技術媒合會」，以「技術成果發表」與「技術應用媒合」兩大活動為主軸。一方面使國內專家學者透過成果發表展現豐碩研究成果，證明其技術應用潛力；另一方面邀請地方環保局、相關污染行為人、關係人及相關產業之顧問公司參與媒合，促進國內技術有機會落實於污染場址，而污染行為人或顧問公司亦藉由實場應用，與本土化創新技術合作，達成學術與產業雙方互惠之展望。

#### 貳、辦理單位

一、主辦單位：行政院環境保護署 土壤及地下水污染整治基金管理  
會

二、協辦單位：業興環境科技股份有限公司

#### 參、時間及地點：

日期：109 年 7 月 29 日（三）上午 9 時 30 分

地點：國立臺灣大學社會科學研究院 梁國樹國際會議廳

(臺北市大安區羅斯福路四段 1 號)

#### 肆、邀請對象：

地方環保機關、環保顧問公司、環保領域協/公會、土污法 8、9 條及徵收整治費相關產業協/公會、國內公私立大專院校及其他相關學術研究機構。

#### 伍、活動說明：

本次活動以「技術成果發表」及「跨域媒合交流」為主軸，已彙整環保署優先關切土壤及地下水技術議題，徵詢產業界實場應用需求及面臨實務問題，並結合聯合國倡議綠色新政觀點，規劃專題演講(keynote speech)及技術發表會(panel discussion)主題，並挑選近年優秀且具亮點之科研模場專案執行單位與會發表，展示我國研發技術能量，同時辦理「技術諮詢會」，邀集學者專家與產業進行一對一媒合交流，建立產官學跨域溝通平台。

#### 陸、報名方式

- (一) 即日起至 **109 年 7 月 23 日 (四) 下午 5 時**前，請至活動網頁 (<https://reurl.cc/Nj7vyk>) 進行線上報名並下載簡章。
- (二) 因應疫情活動場地限額 100 人報名，敬請即早報名，將依報名先後順序通知入場，本次活動暫不開放現場報名。

#### 柒、聯絡方式

行政院環境保護署土污基管會

- 林詩涵小姐 (02) 2383-2389 分機 8310；[shihhan.lin@epa.gov.tw](mailto:shihhan.lin@epa.gov.tw)

業興環境科技股份有限公司

- 詹凱帆小姐 (07) 352-1515 分機 2240；[kvzan@setl.com.tw](mailto:kvzan@setl.com.tw)

表 1、活動議程

時間	時段	活動內容	主持人
09:30-09:50	20 分	報到	
09:50-10:10	20 分	參觀技術研究成果及設備展示/媒體聯訪	范致豪教授
10:10-10:30	20 分	開幕式	
10:30-10:40	10 分		
10:40-11:00	20 分	專題演講 地下水有機污染物整治技術之未來發展 演講者：黃志彬 講座教授/國立交通大學	蔡俊鴻教授
11:00-11:50	50 分	技術介紹與產業合作經驗分享	
11:50-12:00	10 分	產學合作意向書簽訂儀式	
12:00-13:00	60 分	休息/午餐	-
13:00-13:55	55 分	發表 1：創新優化調查技術 -報告者： • 陳士賢 教授/國立高雄師範大學 • 張良正 教授/國立交通大學 • 秦靜如 教授/國立中央大學 -綜合討論	蔡俊鴻教授 張簡水紋教授
13:55-14:15	20 分	茶敘/戶外設備展示活動	吳庭年教授
14:15-15:25	70 分	發表 2：綠色永續整治技術 -報告者： • 張益國 教授/中臺科技大學 • 章日行 教授/朝陽科技大學 • 陳師慶 教授/國立中央大學 • 高志明 教授/國立中山大學 -綜合討論	張尊國教授 闕蓓德教授
15:25-15:45	20 分	茶敘/戶外設備展示活動	吳庭年教授
15:45-16:55	70 分	發表 3：綠色永續整治技術 -報告者： • 張書奇 教授/國立中興大學 • 陳谷汎 教授/國立暨南國際大學 • 侯嘉洪 教授/國立臺灣大學 • 程淑芬 教授/朝陽科技大學 -綜合討論	程淑芬教授 葉桂君教授
16:55	-	賦歸	-

## 捌、其他及注意事項

- (三) 全程參與課程者將提供土壤污染評估調查人員、環境教育、公務人員終身學習時數，並於報名時提供身分證字號。
- (四) 報名相關資料之蒐集使用等，均依個人資料保護法及其有關規定辦理。
- (五) 為響應環保及減少紙張浪費，於活動當天以 QR-Code 方式提供電子手冊下載，另請與會人員自行攜帶環保水杯。
- (六) 因應疫情採實名制辦理，請如實填寫報名表單(含相關旅遊與就醫等內容)。
- (七) 參與技術媒合者，請於活動前 3 日請留意電子信箱訊息，以確認媒合場次資訊。

## 玖、交通資訊

地點：國立臺灣大學社會科學院 3F 梁國樹國際會議廳

校總區位置：辛亥路與復興南路交叉口，從臺大第二校門進入，右邊第一棟即為社會科學院

### (一) 自行開車 / 騎車

- 辛亥路與復興南路交叉口，從臺大第二校門進入，右邊第一棟即是社會科學院。
- 社會科學院 B1 為臺大辛亥臨時停車場(汽車一小時 40 元；機車計次 20 元；校內其他停車區為一小時 60 元)

### (二) 捷運路線

- 文湖線-科技大樓站(此路程最快約 10~15 分鐘)
- 出站後左轉直走復興南路二段到底(約 600 公尺)，至辛亥路交叉口，從臺大第二校門進入，右邊第一棟。

- 松山新店線-公館站(此路程約 30 分鐘)
- 沿羅斯福路步行進入臺大校園，循「椰林大道」直行，左轉「小椰林道」，右轉「桃花心木道」，左轉「楓香道」直走到底，右邊即為社會科學院。

### (三) 公車路線

- 臺大資訊大樓站：懷恩 S31、298、949 (此站最靠近臺大第二校門)
- 青年活動中心站：237、295、298 青年活動中心站 (站牌位於辛亥路上)
- 捷運公館站：207、208、672、673、907、綠 11、棕 12、敦化幹線路程約 30 分鐘 (羅斯福路四段上捷運公館站 3 號出口前)

### 壹拾、活動位置圖

